

上星期除了星期三做了论文报告以外。其他几天继续修改教材。

教材中的图片都做了调整，来节约页数。同时文字内容也跟着图片一起移动。

在 **Marching Cubes** 算法中，加入了法线计算公式，二义性的定义和解释。

给规则光线投射体绘制加入了 **MIP** 方法。

补充了传输函数的内容。

修改了图 5-17 的第一张图中，截面的颜色。

修改了图 5-18 中的体素大小。

为图片编写了序号。

将参考文献的序号修正。

教材中还需要编写的内容是

- Point Splatting**

- 四面体、六面体、其他面体和混合格式。

- 传输函数的设计

- 预积分方法

上星期二的讨论之后，我们确定了徐星和严炳辉在接下来半年中在气象项目中负责的工作。

和徐星讨论了 **Apache** 服务器和并行端之间通信的实现方法。

接下来争取在一个星期内完成分配收集进程框架，好让朱标的工作继续下去。